

ISSN 0016-9900

научно-практический
журнал

Гигиена и санитария



«ИЗДАТЕЛЬСТВО "МЕДИЦИНА"»

1
2014

www.medlit.ru

- Гигиена окружающей среды и населенных мест
- Профилактика неблагоприятных воздействий на здоровье
- Гигиена труда
- Гигиена детей и подростков
- Методы гигиенических исследований

СОДЕРЖАНИЕ**CONTENTS****Проблемные статьи**

- Рахманин Ю.А., Стёхин А.А., Яковлева Г.В. Электронный дефицит как возможный фактор риска здоровью
Braubach M., Héroux M.E., Korol N., Paunovic E., Zastenskaya I. Значение жилищных условий и городской среды для здоровья
Мокиенко А.В. Обеззараживание воды: о необходимости взаимосвязанного анализа и решения фундаментальных и прикладных проблем

Гигиена окружающей среды и населенных мест

- Унгурану Т.Н., Новиков С.М. Результаты оценки риска здоровью населения России при воздействии химических веществ питьевой воды (обзор литературы)
Мешков Н.А. Эпидемиологический анализ динамики и структуры смертности населения города Томска от злокачественных новообразований
Абакумов Е.В., Лодыгин Е.Д., Габов Д.А., Крыленков В.А. Содержание полициклических ароматических углеводородов в почвах Антарктиды на примере российских полярных станций
Дударев А.А., Чупахин В.С. Оценка влияния экспозиции к стойким токсичным веществам на исход беременности, соотношение полов новорожденных и менструальный статус коренных жительниц Чукотки
Хаменко И.М., Омельянец Н.И. Влияние потребления радиоактивно загрязненных продуктов питания на формирование уровня облучения и здоровье жителей радиоактивно загрязненных территорий Ровенской области Украины
Рахманин Ю.А., Хрипач Л.В., Михайлова Р.И., Коганова З.И., Князева Т.Д., Железняк Е.В., Савостикова О.Н., Алексеева А.В., Воинова И.В., Круглова Е.В. Сравнительный анализ влияния нано- и ионной форм серебра на биохимические показатели лабораторных животных
Беляева Н.Н., Гасимова З.М., Михайлова Р.И., Савостикова О.Н., Алексеева А.В. Морфофункциональная клеточная оценка динамики воздействия наночастиц серебра на печень крыс

Профилактика неблагоприятных воздействий на здоровье

- Иванов А.В., Тафеева Е.А., Давлетова Н.Х. Гигиеническая оценка эффективности реализации концепции по улучшению условий водоснабжения населения юго-восточного региона Республики Татарстан
Тарасов А.В., Колдунов И.Н., Рахманов Р.С. Об оптимизации процесса адаптации к новой среде обитания с учетом влияния климатогодовых условий
Полька Н.С., Коблянская А.В. Профилактические исследования в рамках государственных программ по здравоохранению в Украине
Белецкая Э.Н., Онуз Н.М., Главацкая В.И., Антонова Е.В., Головкова Т.А. Индивидуальная биокоррекция экологозависимых состояний у критических групп населения
Елизеев Ю.Ю., Сергеева С.В., Клецшина Ю.В. Комплексные стратегии управления здоровьем детского населения в эндемичных по содержанию йода районах Саратовского региона ..
Красовский В.О. Прогноз затрат на лечение экозависимого рака для разработки управленческих решений

Гигиена труда

- Федотова И.В., Некрасова М.М., Рунова Е.В., Бахчина А.В., Бобоха М.А., Аширова С.А., Карапушина Д.И., Ковалчук А.В., Шишалов И.С., Парин С.Б., Половая С.А. Оценка функционального состояния водителей по параметрам вегетативной регуляции сердечного ритма методом беспроводной кардиоритмографии

Problem-Solving Articles

- Rakhmanin Y.A., Stekhin A.A., Yakovleva G.V. Electronic deficit as a possible health risk factor
Braubach M., Héroux M.E., Korol N., Paunovic E., Zastenskaya I.A. The value of housing conditions and urban environment for the health
Mokienko A.V. disinfection of water: on the need for analysis and solution of fundamental and applied problems

Hygiene of the environment and localities

- Unguryanu T.N., Novikov S. M. Results of health risk assessment due to exposure to contaminants in drinking water in Russia population (review of literature)
Meshkov N.A. Epidemiological analysis of the dynamics and structure of population mortality rate from malignant neoplasms in the city of Tomsk
Abakumov E.V., Lodygin E.D., Gabov D.A., Krylenkov V.A. Polycyclic aromatic hydrocarbons content in Antarctica soils as exemplified by the Russian Polar stations

- Dudarev A.A., Chupakhin V.S. Influence of exposure to persistent toxic substances (PTS) on pregnancy outcomes, gender ratio and menstrual status in indigenous females of Chukotka
Khomenko I.M., Omel'yanets N.I. Influence of the consumption of radioactive contaminated food on the formation of the irradiation levels and health of the inhabitants of radioactive contaminated regions of Ukraine
Rakhmanin Yu.A., Khripach L.V., Mikhaylova R.I., Koganova Z.I., Knyazeva T.D., Zheleznyak E.V., Savostikova O.N., Alekseeva A.V., Voinova I.V., Kruglova E.V. Comparative analysis of the influence of nano- and ionic forms of silver on biochemical indices in laboratory animals
Belyaeva N.N., Gasimova Z.M., Mikhaylova R.I., Savostikova O.N., Alekseeva A.V. Morphofunctional cell assessment of dynamics of silver nanoparticles exposure on the rat liver
Prevention of adverse health effects

- Ivanov A.V., Tafeeva E.A., Davletova N.Kh. Hygienic evaluation of the effectiveness of the concept of improvement the water supply in the south-eastern region of the Republic of Tatarstan
Tarasov A.V., Koldunov I.N., Rakhmanov R.S. On the issue of optimization of adaptation process to new environment taking into consideration climate and weather conditions
Polka N.S., Koblyanska A.V. Prevention research within the frameworks of public health programs in Ukraine
Beletskaya E.N., Onuz N.M., Glavatskaya V.I., Antonova E.V., Golovkova T.A. Clinical hygienic substantiation for the individual biocorrection of ecologically dependent conditions in the critical population groups industrial areas of Ukraine
Eliseev Yu.Yu., Sergeeva S.V., Kleshchina Yu.V. Complex strategies for management of child health in districts of endemic iodine deficiency in the Saratov region
Krasovskiy V.O. Forecast of costs of ecodependent cancer treatment for the development of management decisions
Occupational Hygiene

- Fedotova I.V., Nekrasova M.M., Runova E.V., Bakhchina A.V., Boboха M.A., Ashirova S.A., Karatushina D.I., Koval'chuk A.V., Shishalov I.S., Parin S.B., Pölevaya S.A. Evaluation of the functional state of drivers by parameters of vegetative regulation of cardiac rhythm with the use of method of wireless cardiorhythmography
3

Харченко Т.В., Аржакина Л.Г., Синячkin Д.А., Язенок А.В., Крючкова А.С. Курение как дополнительный фактор риска у персонала химически опасных производств	77	Kharchenko T.V., Arzhavkina L.G., Siryachkin D.A., Yazenok A.V., Kryuchkova A.S. Smoking as an additional risk factor for the staff of chemically hazardous production facilities
Гигиена детей и подростков		
Баникова Л.П., Себирязнов М.Д. Психоэмоциональное состояние и особенности умственной работоспособности детей дошкольного возраста с задержкой психического развития	80	Bannikova L.P., Sebiryanov M.D. Psychoemotional state and peculiarities of mental working capacity preschool children with mental retardation
Лежнин В.Л., Коньшина Л.Г., Сергеева М.В. Оценка риска для здоровья детского населения, обусловленного загрязнением атмосферного воздуха выбросами автотранспорта, на примере г. Салехарда	83	Lezhnin V.L., Konshina L.G., Sergeyeva M.V. Assessment of children's health risk posed by traffic-related air pollution as exemplified by the city of Salekhard
Лисецкая Л.Г., Ефимова Н.В. Результаты биомониторинга цинка у детей Иркутской области	87	Lisetskaya L.G., Efimova N.V. Results of biomonitoring for zinc in children of the Irkutsk region
Соколова Н.В., Попов В.И., Картышева С.И., Королева А.О. Некоторые аспекты профилактической деятельности учителя, направленной на улучшение состояния здоровья школьников	90	Sokolova N.V., Popov V.I., Kartysheva S.I., Koroleva A.O. Some aspects of prevention activity of the teacher, directed to the improvement of the health of schoolchildren
Методы гигиенических исследований		
Богданов Н.А. Диагностика территорий по интегральным показателям химического загрязнения почв и грунтов	92	Bogdanov N.A. Diagnosis of the territories with the use of integral indices of chemical contamination of soil and grounds, relied on the background and hygienic standards
Текшева Л.М., Звездина И.В. Методические подходы к гигиенической оценке общего искусственного освещения учебных помещений с различными источниками света на основании ответной реакции сердечно-сосудистой системы школьников	98	Teksheva L.M., Zvezdina I.V. Methodological approaches to the hygienic evaluation of total artificial lighting of classrooms with different light sources on the basis of the response of the cardiovascular system of schoolchildren
Баркар А.А., Маркина Л.Д. Связь адаптационных реакций у правшей и левшей с функциональной активностью головного мозга	102	Barkar A.A., Markina L.D. Features of adaptive responses in right-handers and left-handers, and their relationship to the functional activity of the brain
Затепина О.В., Стекин А.А., Яковлева Г.В. Эффекты квантовой нелокальности в процессах активации воды	104	Zatsepina O.V., Stekin A.A., Yakovleva G.V. Effects of quantum nonlocality in the water activation process
Гигиеническое нормирование		
Степанова М.И., Сазанюк З.И., Лапонова Е.Д., Воронова Б.З., Лашнева И.П. Обоснование регламентов использования компьютеров с жидкокристаллическим монитором в процессе учебных занятий	108	Stepanova M.I., Sazanyuk Z.I., Laponova E.D., Voronova B.Z., Lashneva I.P. Justification of regulations for the use of computers with LCD monitor during academic studies
Махнюк В.М. Научные подходы к усовершенствованию нормативно-правовой базы в сфере гигиены планировки и застройки населенных мест в Украине	111	Makhnyuk V.M. Scientific approaches to modernization of the regulatory framework in the field of hygiene of planning and building of settlements in Ukraine
Некролог		
Памяти Анатолия Ивановича Потапова		To the memory of Anatoliy Ivanovich Potapov
Указатель статей и рецензий, опубликованных в журнале «Гигиена и санитария» в 2013 г.	115	Index of papers and book reviews published in the journal "Gigiena i Sanitariia" (Hygiene and Sanitation) in 2013
Авторский указатель 2013 г.	117	Author Index 2013

Уважаемые авторы!

Правила оформления статей можно найти на сайте Издательства "Медицина" www.medlit.ru
на странице нашего журнала.